

ഉണ്ട്. കേരളത്തിന്റെ തീരദേശ മേഖലയുടെ സമഗ്രവികസനത്തിനായി കോൺസെപ്റ്റ് നോട്ട് തയ്യാറാക്കുക, സമഗ്ര വികസനത്തിനായുള്ള വിശദമായ പ്രോജക്ട് റിപ്പോർട്ട് തയ്യാറാക്കുന്നതിന് മുന്നോടിയായുള്ള പഠനങ്ങളുടെ മേൽനോട്ടം വഹിക്കുക, പഠന ഏജൻസികൾക്കും സർക്കാരിനും ഇടയിൽ ഒരു ലിങ്കായി പ്രവർത്തിക്കുക, പഠന ഏജൻസികൾക്ക് മറ്റ് വകുപ്പുകളുമായുള്ള ഏകോപനം ഉറപ്പാക്കുക തുടങ്ങിയവയ്ക്കാണ് എക്സ്പെർട്ട് കമ്മിറ്റി രൂപീകരിച്ചിട്ടുള്ളത്. ആയതു പ്രകാരമുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ കമ്മിറ്റി നടത്തി വരുന്നുണ്ട്.

തദ്ദേശീയ മത്സ്യങ്ങളുടെ സംരക്ഷണം

21 (*81) ശ്രീ. എ. പ്രഭാകരൻ:

ശ്രീ. വി. ജോയി:

ശ്രീ. കെ. ജെ. മാക്സി:

ശ്രീ. എൻ. കെ. അക്ബർ: താഴെ കാണുന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് മത്സ്യബന്ധനം, സാംസ്കാരികം, യുവജനക്ഷേമ വകുപ്പുമന്ത്രി (ശ്രീ. സജി ചെറിയാൻ) സദയം മറുപടി നൽകുമോ:

(എ) വംശഭീഷണി നേരിടുന്ന തദ്ദേശീയ മത്സ്യങ്ങളുടെ സംരക്ഷണത്തിനായി സർക്കാർ സ്വീകരിച്ച നടപടികൾ വ്യക്തമാക്കാമോ?

സംസ്ഥാനത്ത് വംശഭീഷണി നേരിടുന്ന തദ്ദേശീയ മത്സ്യങ്ങളെ സംരക്ഷിക്കുന്നതിനായി 2021-22 സാമ്പത്തിക വർഷം റിസർവോയർ ഫിഷറീസ് പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി തെൻമല, ഇടുക്കി, ഭൂതത്താൻകെട്ട്, ചിമ്മിനി, ഷോളയാർ (ലോവർ), പെരിങ്ങൽക്കുത്ത്, പിച്ച്ലി, വാഴാനി എന്നീ 8 റിസർവോയറുകളിലായി വംശനാശ ഭീഷണി നേരിടുന്നത് ഉൾപ്പെടെ തദ്ദേശീയ വിഭാഗത്തിൽപ്പെട്ട endemic carp, endemic cat fish, കയിൽ മത്സ്യം, വരാൽ തുടങ്ങിയ മത്സ്യക്കുഞ്ഞുങ്ങളെ നിക്ഷേപിക്കുന്നതിനുള്ള പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കിവരുന്നു. ഉൾനാടൻ ജലാശയങ്ങളിൽ അശാസ്ത്രീയ മത്സ്യബന്ധന രീതികൾ നിരോധിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഉൾനാടൻ ജലാശയങ്ങളിൽ പട്രോളിംഗ് ഊർജ്ജിതപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. വംശനാശ ഭീഷണി നേരിടുന്ന മഞ്ഞക്കുരി, കയിൽ മത്സ്യം, ചെങ്കുന്നിയാൻ, നാടൻമുഷി, തൂളി തുടങ്ങിയ തദ്ദേശീയ മത്സ്യങ്ങളുടെ കുഞ്ഞുങ്ങളെ വകുപ്പിന്റെ ഹാച്ചറികളിൽ ഉല്പാദിപ്പിക്കുവാനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

(ബി) പൊതുജലാശയങ്ങളിൽ മത്സ്യവിത്തുകൾ നിക്ഷേപിക്കുന്ന പദ്ധതിയിലൂടെ എന്തെല്ലാം നേട്ടങ്ങളാണ് പ്രതീക്ഷിക്കുന്നതെന്ന് വിശദമാക്കാമോ?

സംസ്ഥാനത്തെ ഉൾനാടൻ ജലാശയങ്ങളിലെ മത്സ്യസമ്പത്ത് വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനും അതുവഴി മത്സ്യത്തൊഴിലാളികളുടെ വരുമാനം വർദ്ധിപ്പിച്ച് ജീവിതനിലവാരം മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിനും കഴിയും. ഇതിലൂടെ 4320 മെട്രിക് ടൺ അധിക ഉല്പാദനം പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു. 2021-22 സാമ്പത്തിക വർഷം 300 ലക്ഷം രൂപയുടെ ഭരണാനുമതി നൽകിയിട്ടുണ്ട്. ഇതിന്റെ ഭാഗമായി കാർപ്പ്, ആറ്റുകൊണ്ട്, കാരചെമ്മീൻ, നാരൻ ചെമ്മീൻ, പൂമീൻ തുടങ്ങിയ 370 ലക്ഷം മത്സ്യ/ചെമ്മീൻ കുഞ്ഞുങ്ങളെ സംസ്ഥാനത്തെ 100 ജലാശയങ്ങളിൽ നിക്ഷേപിക്കുന്നു.

(സി) മത്സ്യങ്ങളുടെ സ്വാഭാവിക പ്രജനന ആവാസ കേന്ദ്രങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് സ്വീകരിച്ച നടപടികൾ വിശദമാക്കാമോ?

കരിമീൻപോലെയുള്ള തനത് മത്സ്യങ്ങളുടെ പ്രജനനത്തിനും സംരക്ഷണത്തിനുമായി 8-12 ppt ലവണത്വമുള്ളതും മിതമായ ജലമൊഴുക്കുള്ളതും ഒരു മീറ്റർ ആഴമുള്ളതുമായ പ്രദേശങ്ങൾ കണ്ടെത്തി മത്സ്യസംരക്ഷണ മേഖലയാക്കാനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു. അതനുസരിച്ച് കായലിലെ മത്സ്യവിഭവങ്ങളുടെ സംരക്ഷണവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് സ്വാഭാവിക പ്രജനന ആവാസ കേന്ദ്രങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കുക, നശിച്ച പോയ ആവാസ വ്യവസ്ഥകളെ പുനഃസ്ഥാപിക്കുക എന്നീ ലക്ഷ്യങ്ങളോടെ വേമ്പനാട് കായൽ മത്സ്യ സംരക്ഷണ പദ്ധതി, അഷ്ടമുടി കായൽ മത്സ്യസംരക്ഷണ പദ്ധതി എന്നിവ നടപ്പിലാക്കി. സംരക്ഷിത മേഖലകളുടെ ഭാഗത്ത് എല്ലാ വിധത്തിലുള്ള മത്സ്യബന്ധന പ്രവർത്തനങ്ങളും നിരോധിച്ചിരിക്കുന്നു. പദ്ധതികളുടെ ഭാഗമായി അഷ്ടമുടി, വേമ്പനാട് കായലുകളിൽ കരിമീൻ പ്രജനനത്തിന് സഹായകരമാകുന്ന 25 മത്സ്യ പ്രജനന കേന്ദ്രങ്ങളും 17 കുറുത്ത കക്ക സംരക്ഷിത പ്രദേശങ്ങളും ഒരുക്കിയിട്ടുണ്ട്.

ജലചോർച്ച തടയാൻ നടപടി

22 (*82) ശ്രീ. എ. കെ. എം. അഷ്റഫ്:

പ്രൊഫ. ആബിദ് ഫാസൻ തങ്ങൾ: താഴെ കാണുന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ജലവിഭവ വകുപ്പുമന്ത്രി (ശ്രീ. റോഷി അഗസ്റ്റിൻ) സദയം മറുപടി നൽകുമോ:

(എ) കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെ നഷ്ടം നികത്തുന്നതിന് സ്വീകരിക്കാനുദ്ദേശിക്കുന്ന നടപടികൾ എന്തെല്ലാമാണെന്നറിയിക്കുമോ?

ഉൽപ്പാദന ചെലവിനേക്കാൾ കുറഞ്ഞ നിരക്കിൽ ജലവിതരണം നടത്തുന്നതാണ് കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റി അഭിമുഖീകരിക്കുന്ന നഷ്ടത്തിന്റെ പ്രധാന കാരണം. 1000 ലിറ്റർ കുടിവെള്ളം ഉപഭോക്താവിന് നൽകുമ്പോൾ കേരള വാട്ടർ